

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
11. März 2004 (11.03.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2004/021676 A1(51) Internationale Patentklassifikation⁷: H04L 29/08

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2003/002525

(22) Internationales Anmeldedatum:
25. Juli 2003 (25.07.2003)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
102 39 061.4 26. August 2002 (26.08.2002) DE(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE];
Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): SCHLÜTER, Marc

[DE/DE]; Helmstedter Str. 11, 38102 Braunschweig
(DE). SCHMIDT, Andreas [DE/DE]; Neustadttring 48,
38114 Braunschweig (DE). SCHWAGMANN, Nor-
bert [DE/DE]; Sprenkelder Str. 2, 26892 Lehe (DE).
TRAUBERG, Markus [DE/DE]; Valkeakoskistr. 6,
38159 Velchede (DE).(74) Gemeinsamer Vertreter: SIEMENS AKTIENGE-
SELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München
(DE).(81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR,
CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH,
GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC,
LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW,
MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC,

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD FOR THE TRANSMISSION OF USER DATA OBJECTS ACCORDING TO A PROFILE INFORMATION
OBJECT(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON NUTZDATENOBJEKTEN GEMÜSS EINEM PROFILINFOR-
MATIONSOBJEKT

Code	-1	0	1	2	3	4
A Geräte/ Übertragungseinheit	D WAP-fähiges Endgerät			F WAP- Gateway	G WAP- Proxy	...
B Kategorie	E Basis-Profil		H Differenz-Profil			
C Ergänzen weiterer Profile erlaubt	NO nein	YES ja	YES ja	YES ja	YES ja	...

A... DEVICES/TRANSMISSION UNIT

B... CATEGORY

C... SUPPLEMENTING ADDITIONAL PROFILES
ALLOWED

D... WAP-CAPABLE TERMINAL

E... BASIC PROFILE

F... WAP GATEWAY

G... WAP PROXY

H... DIFFERENCE PROFILE

(57) Abstract: Disclosed is a method for transmitting user data objects from a data-supplying component (D) or a data server to a telecommunication device (T) of a user via a connection component (G). The data-supplying component is informed by means of profile information (BP*, DP1*, DP*, DP3*) in a profile object what types of user data objects the connection component or the telecommunication unit is able to process on its own such that the data-supplying component can specifically transmit user data objects to the telecommunication device, which belong to the type that said telecommunication device can process. Hence, the data-supplying component is prevented from sending user data objects of a type that has to be converted by the connection component on the transmission path in order to be able to be processed by the telecommunication device.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2004/021676 A1